## Index of Claims

Application/Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination ZHENG ET AL.

10/783,789 Examiner Chat C. Do

Art Unit

<b>V</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

2193

		Ш	_				J		L	_								ı						┙	L	_							
Cli	aim	_		_	-	Dat					1	CI	aim	-			_	ate	_			$\neg$	Г.	Claim					Date			_	_
Cit		⊢		_		T	Ť	Т	т	$\overline{}$	ł	- 010		_			Τī	T	_	$\neg$	$\neg$	-	-	$\neg$		т	т	T,	Jan	Ť		$\neg$	$\dashv$
Final	Original	5/8/09										Final	Original										Final	1	0.00								
	1	V				$\vdash$	т	т	т		1		51		П			$\neg$		$\neg$	$\neg$	7		10	)1	Т			Т		$\neg$		$\neg$
	2	7		Т	Г	Т	Т	Т	Т		1		52				П	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	7		10	)2	Т	Т		Г	П	$\neg$	$\neg$	┑
	3	V		$\overline{}$	Т	Т	Т	Т	Т		1	$\overline{}$	53		П		$\Box$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	╛	_		10	03	Т	Т	П	Г	П	$\neg$	$\neg$	┑
	4	V	П	Т	П	Т	Т	Т	Т	П	1		54		П		П	$\neg$	П	П	┑	_		10	)4	Т	П	П	П	П	$\neg$	$\neg$	П
	5	V					Г	Г	Г		]		55				П								)5						$\Box$		
	6	V					Г	Г	Г		]		56												06	П							
	7	V						Ш			]		57											10									
	8	V									J		58												08								
	9	٧				_	┖	┸	┖		Į		59		Ш			_	_	_		_	$\perp$		9	┸					_	_	_
	10	٧			_	┖	┖	┸	┖	┖	Į		60					_	_	_	_	_	$\perp$		0	$\perp$	_	上				_	_
	11					_	1	┸	_		Į		61					_		_		_	$\perp$	1		_							_
	12		ш	_	⊢	_	1	+	1	┺	1	⊢	62		Н	$\Box$	Ш	4	_	_	_	4	$\vdash$	11		1	_	┡	_		_	_	_
	13	·	Н	_	⊢	╀	╀	+	┺	⊢	1	⊢	63	_	Н	Ш	Н	_	_	_	_	4	⊢	11		+	⊢	$\vdash$	_	Ш	_	_	_
	14	ŀ	Н	_	-	+	+	+	+	⊢	1	$\vdash$	64	_	Н	ш	Н	_	_	_	_	4	<b>—</b>		14	+	-	$\vdash$	_	Ш	_	_	_
	15	ŀ	Н	_	$\vdash$	+	+	+	+	⊢	1	$\vdash$	65	_	Н	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\dashv$	-	4	<b>—</b>	1		+	-	$\vdash$	_		_	_	$\dashv$
	16	-	Н	<b>—</b>	⊢	+	╀	+	⊬	⊢	1	$\vdash$	66	4	Н	Н	Н	-	-	-	$\rightarrow$	-	$\vdash$	11		+	⊢	⊢	$\vdash$	Н	-	-	$\dashv$
	17	-		_	⊢	⊢	╀	+	⊢	-	ł	_	67	_	Н		$\vdash$	$\dashv$	$\rightarrow$	$\dashv$	$\rightarrow$	-	$\vdash$	1		+	⊢	_	⊢	Н	-	$\rightarrow$	$\dashv$
_	18	ŀ	Н	_	⊢	⊢	╀	╀	⊢	⊢	ł	_	68	_	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\rightarrow$	-	$\vdash$	1		+	⊢	⊢	⊢	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
_	19	ŀ	Н	_	⊢	⊢	╀	╀	⊢	⊢	ł	_	69	_	Н	-	$\dashv$	$\dashv$	$\rightarrow$	$\dashv$	$\rightarrow$	-	$\vdash$	1		+	⊢	-	⊢	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
_	20	<u>-</u>		_	⊢	⊢	╀	+	+	⊢	1	_	70 71	_	Н	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$	12		+	$\vdash$		⊢	Н	$\dashv$	-	$\dashv$
	22	÷		_	⊢	+	₩	+	⊢	⊢	1	$\vdash$	72	_	Н		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$		22	+	⊢	⊢	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	23	:		_	Н	⊢	+	+	+	⊢	1	_	73		Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$	12		+	$\vdash$	H	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	24	ŀ:			$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	1	_	74		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		24	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
_	25	ŀ		-	Н	+	+	+	+	$\vdash$	1	_	75		Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$		25	+	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	26	$\vdash$		-	Н	+	+	+	+	⊢	1	_	76		Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$		26	+	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	27	Н			Н	t	+	+	+	H	1		77		Н		+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	12		+	+	H		Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	28	$\vdash$		_	-	+	+	+	+	H	ł		78		Н		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	┪	$\vdash$	12		+	-	H	-	H	_	$\dashv$	$\dashv$
	29	-				+	+	+	+	_	1		79		Н			┪	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$		29	+		$\vdash$		Н	$\neg$	$\neg$	$\dashv$
	30	-				$^{+}$	$^{+}$	+	$^{+}$	t	1		80		Н			$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	┪	$\vdash$		30	+	$^{-}$	H	-	Н	$\neg$	$\neg$	$\dashv$
	31					t	1	t	t	H	1		81		Н			┪		$\neg$	$\neg$	┪	$\vdash$	13		+					$\neg$		╛
	32					t	t	t	t	1	1		82		П			┪		$\neg$	$\neg$	┪	$\vdash$		32	T				Н	$\neg$	$\neg$	⊣
	33		П			т	т	Т	Т	Т	1		83		П		$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	7	$\vdash$		33	T		$\vdash$			$\neg$	$\neg$	┑
	34	Т		Т	г	т	Т	Т	Т	Т	1		84	$\neg$	П		$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	7		13		Т					$\neg$	$\neg$	$\neg$
	35	Г		Г	Г	Т	Т	Т	Т	Т	1		85		П			$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$		13		т	Т	П	Г		$\neg$		ヿ
	36	L			Г	L	I	I	I		]		86											13		I	L						$\Box$
	37					L	I	I	I		]		87				$\Box$							13		I	L						$\Box$
	38								Γ	Γ	]		88								$\Box$				38								
	39	L		Ľ	Ľ	Ľ	L	L	L	Ľ	]		89							$\Box$		J		13		I	L	L					
_	40					Г	Г	Г	Г	Г	J		90						$\Box$		┚	┚			10			Ι					
_	41	L			L	ΙΞ	IΞ	ıΞ	ΙĪ		J		91		$\Box$			$_{\rm I}$	П	$_{ m I}$	$_{ m I}$	┚		14		Ι	L	Ľ	L			$\Box$	┚
	42	L			Ľ	┖	1	$\perp$	L	┖	Į		92		Ш			_	[	_]		_			2	1	_	L	_		_]		_]
	43	$\perp$				┖	1	┸	$\perp$	$\perp$	Į		93		Ш			_		_	$\perp$	_	$\perp$		13	┸						$\perp$	_
	44					1	1	1	1		Į		94								_	4			14	$\perp$						_	
_	45					1	1	1			1		95									_			15	┖							
	46	╙	Ш		_	1	┖	1	1	_	1		96	_	Ш			_	_	_	4	4	$\perp$		16	┺	_	_	_		_	_	_
	47	1	ш	_	1	1	1	1	1	1	1	_	97		Ш	$\Box$		_	_	_	4	4	<u> </u>	14		$\perp$	1	$\vdash$	_		_	_	_
	48	1	ш	_	1	1	1	1	1	╙	1	$\vdash$	98		Н	$\Box$	Ш	4	_	_	4	4	<b>—</b>		8	$\perp$	1	╙	_		_	4	_
	49	1	ш	_	1	1	1	1	1	_	Į	$\vdash$	99		Ш	$\Box$	Ш	4	_	_	4	4	<b>—</b>		9	$\perp$	-	$\vdash$	_		_	_	_
	50	1			ı	1	1	1	1	ı	1	1	100		1			- 1		- 1			- 1	15	50 l	1	1	ı	1	1 1	- 1		- 1